

平成 25 年度 事業報告

1. 産学官連携交流事業及び起業家育成支援セミナー等の開催

大学・公設試験研究機関、関連団体及び地元中小企業との交流を通じて、新事業開拓、新商品開発、新分野進出を促進。

(1) 産学官連携交流事業

「地域を彩る食物語」の開催

開催日：平成26年1月15日(水)～20日(月)

場 所：パラゴ 5階催事場(高知県の観光と物産展との併催)

参加機関：北見工業大学、日本赤十字北海道看護大学、東京農業大学、帯広畜産大学、北海道大学、鹿児島大学、長崎大学、高知大学、名寄市立大学、豊橋技術科学大学、オホーツク圏地域食品加工技術センター、宇都宮大学(初参加)

内 容：講演(ミニセミナー) オホーツク圏地域食品加工技術センター、北海道大学、名寄市立大学、長崎大学、
事業紹介・成果品報告 ブースプレゼンテーション
パネル展示、商品即売会

来場者：約11,000人(まちきた大通ビル発表)

(2) 起業家育成支援セミナーの開催

創業を目指す市内の大学生及び第二の創業を目指す企業などを対象としたセミナーを「北見工業大学総合工学Ⅱ」との連携により実施。

開催日：平成25年10月15日(火)

場 所：北見工業大学 講堂

テーマ：起業は難しい? ～「地方」を強みに変える方法

講 師：株式会社HSパートナーズ 代表取締役社長 酒井 秀夫 氏

2. 会員団体等が取り組む産学官連携推進事業への協力

会員その他の関係団体等が産学官連携により実施する各種事業について、その事業内容や趣旨に応じ、共催、後援などの協力を行った。

○講演会「宮内庁御用達料理人のアイデアで、北見の食材を全国へ」[共催]

開催日：平成25年8月31日(土)

場 所：北見プラザホテル

主 催：北見工業大学

講 師：日本橋ゆかり 三代目総料理長 野永 喜三夫 氏
株式会社 ぐるなび 藤本 千穂 氏
文化教育科学者 石山 徹 氏

○経営者実践セミナー〔後援〕

開催日：平成25年9月2日（月）

場 所：ホテル黒部

主 催：北見商工会議所

内 容：講演「モノづくりは魅力づくり」 ヤマハ発動機㈱ 元会長・社長 戸上 常司 氏

○情報技術まちづくりフェア2013～安全・安心に活かす情報技術～〔後援〕

開催日：平成25年10月18日（金）

場 所：北見工業大学

主 催：情報まちづくりフェア2013実行委員会

内 容：講演

- ・「地理空間情報とGISを用いた積雪寒冷地の災害対策」

北海道大学大学院 文学研究科 地域システム科学講座 教授 橋本 雄一 氏

- ・「総務省における地域情報化支援について」

総務省北海道総合通信局 情報通信部 情報通信振興課長 戸田 豊隆 氏

- ・「スマートライフの実現に向けて」

NTTドコモ コンテンツビジネス推進部 ポータルサービス担当部長 秋元 秀幸 氏

○医工連携フォーラム・市民講座 ～地域が興す健康社会～

開催日：平成25年12月12日（木）

場 所：ホテル ベルクラシック

主 催：北見医工連携研究会

内 容：講演

- ・「健康とソチオリンピックを目指す冬季スポーツ工学」

北見工業大学 機械工学科 教授 鈴木 聡一郎 氏

- ・「レーザーから発展したLED光医療の近未来」

ナノオプティック(有) 大工園 則雄 氏

○生涯学習セミナー「食の本当の豊かさとは？」〔共催〕

開催日：平成26年1月11日（土）

場 所：北見工業大学

主 催：北見市教育委員会

内 容：講演「食の本当の豊かさとは？」

講 師：安部 司 氏

○地域融合フォーラム

(1) 開催日：平成25年11月26日（火）

場 所：ホテル黒部

主 催：産学官連携支援協議会

テーマ：持続可能な地域社会のデザイン バイオマスの利活用による地域再生

内 容：講演 「木質バイオマスによるエネルギー開発」

津別単板協同組合 バイオマスエネルギーセンター 部署長 松本 啓太 氏

パネルディスカッション

- パネリスト 内田 敏博 氏 (北海道森林管理局 計画保全部 調査官)
古俣 寛隆 氏 (北海道立総合研究機構 林産試験場利用部
研究主任)
原 悟志 氏 (北海道立総合研究機構 根釧農業試験場研究部
地域技術グループ 研究主幹)
門脇 武一 氏 (農業生産法人(株) イソップアグリシステム
代表取締役)
コーディネータ 黒瀧 秀久 氏 (東京農業大学 生物産業学部 教授)

(2) 開催日：平成26年1月28日(火)

場 所：ホテル黒部

主 催：イソップ・コリドール事業推進協議体

テーマ：大豆による健康価値の創出 ～大豆とガン予防の最前線

内 容：「健康価値を創出する取り組み」

イソップ・コリドール事業推進協議体 代表 門脇 武一 氏

講演「大豆とガン予防の最前線」

札幌医科大学医学部 公衆衛生学講座 教授 森 満 氏

3. オホーツク産学官融合センター・中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィスとの連携等

オホーツク産学官融合センター及び中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィスとの連携により、地元中小企業の取り組みをフォローアップした。

(1) 定期的な情報交換

北見工業大学、北見工業技術センター、オホーツク圏地域食品加工技術センター、北見商工会議所、北見市、オホーツク産学官融合センター、中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィスによる事業化案件の掘り起こしや支援方策に係る定期的な情報交換の実施。

(2) 市内の中小企業と大学・公設試験研究機関との共同研究の推進 6件

- ・低価格焼肉&除雪機ハウスの開発 (北見工業技術センター)
- ・「公共建築物等木材利用促進法」に対応する建具の開発 (北見工業技術センター)
- ・軽量・コンパクト型簡易トイレの試作開発 (北見工業技術センター)
- ・Bluetoothを活用した無線制御式乳牛用餌寄せ機の開発 (北見工業技術センター)
- ・諸健康機能に富む総合的大豆食品の開発 (オホーツク圏地域食品加工技術センター)
- ・オホーツク産小麦の製麺特性評価と新商品の開発 (オホーツク圏地域食品加工技術センター)

4. 北見地域産業振興ビジョンの推進

平成18年9月に策定された北見地域産業振興ビジョンは、同ビジョンフォローアップ委員会によって、進行管理が行われてきたが、平成23年度からは当協議会がフォローアップ委員会の機能を発展的に継承し、個別プロジェクトの進捗状況を管理している。

ビジョンに位置付けられた43の個別プロジェクトについて、北見工業大学、公設試験研究機関をはじめ、オホーツク新エネルギー開発推進機構、北見市地場産品高付加価値化推進委員会などの関係団体、さらに地元企業等との連携により事業展開が図られており、当協議会として、本年度は以下の個別プロジェクトについて事務的なサポートを行うなど、フォローアップを行った。

- ① 精密農業による大豆を原料とする高付加価値ビジネスの展開
「大豆による健康価値創出事業」
- ② 大学と産業界の協働による産業人材の育成
「地域資源付加価値向上6次産業人材育成事業」
- ③ 遊休農地を活用した産業用大麻の栽培及び建材等の開発
「北海道産業用大麻可能性検討会への参加、麻フォーラム開催協力」

5. 産学官連携による地元企業への支援体制の検討

北見市をはじめオホーツク圏域が抱える課題・問題点を整理し、継続した取り組みの中で地元企業への支援体制のあり方を協議した。

(1) 北見工業大学社会連携推進センター産学官連携推進員・協力員合同会議

開催日：平成25年10月28日（月）

場 所：北見工業大学

(2) オホーツク産学官融合センター事務局会議

開催日：毎月第1月曜日

場 所：北見工業大学社会連携推進センター

参集者：北見工業大学、北見工業技術センター、オホーツク圏地域食品加工技術センター、北見商工会議所、北見市、中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィス、オホーツク産学官融合センター

(3) その他

当協議会のホームページ (http://betelgeuse.aal.netvolante.jp/~kitami_srsk/tori.html) にて、産学官の連携により開催されるフォーラム・セミナー等イベントの情報発信を行った。